

*** NOTICES ***

JPO and NCIPI are not responsible for any damages caused by the use of this translation.

1. This document has been translated by computer. So the translation may not reflect the original precisely.
- 2.**** shows the word which can not be translated.
3. In the drawings, any words are not translated.

DETAILED DESCRIPTION

[Detailed explanation of a design]

[0001]

[Industrial Application]

This design can make the stop member which may stop various articles, such as a calender, pictures, and a hanging scroll, by one-touch fix to a wall surface, without damaging a wall surface etc., and is related with the wall covering material which enabled it to stop various articles at any time to a wall surface etc. by the stop member concerned.

[0002]

[Description of the Prior Art]

In ordinary homes, office, various stores, etc. A calender, pictures, a schedule plate, Various articles, such as a panel and goods, are stopped in very many cases on a wall surface. In this case The stop hook with a screw was thrust into the wallplate, it stops by this hook, or the nail was driven in and stop means which stuck the one side side of a double-sided tape on the wall surface, and were exposed, such as, carrying out attachment immobilization of the article by the side on the other hand, are provided [**** / and / fixing by the push pin]. [stopping with this nail]

[0003]

[Problem(s) to be Solved by the Device]

Therefore, it is what damages a wallplate and a wall surface with a nail hole, adhesives, etc. by the conventional approach. There is a trouble. moreover, immobilization require the time and effort which attaches a stop hook and a nail in a wall surface, and according to a push pin or a tape has a still more troublesome activity at the time of an article stop -- etc. -- For example, when performing display modification in a store, and alteration, it is dramatically troublesome, and at ordinary homes etc., the fine sight was sometimes plentifully spoiled as it is as that adhesives have adhered to the wall **** [and]. [that a blemish is in a wall surface] Moreover, although what has the various charge of a wall covering material and the wallpaper (the construction material of various fiber besides paper, plastics synthetic compounds, etc. is almost the case.) which are generally called a cross is developed, the grain etc. is given or the wallplate which thought amenity and fanciness as important is widely used rather than functionality, such as what was designed.

[0004]

It aims at ** also being able to make a stop member fix to a wall surface by one-touch, and being suitable for stopping articles of **, such as a calender and pictures, simply to a wall surface, and offering a wall covering material also with indoor, very high decorative effectiveness, without making this design in view of the above-mentioned point, and damaging a wall surface etc. with the existing stop hook, a nail, adhesives, etc.

[0005]

[Means for Solving the Problem]

the place which make into the summary of this design for attain the above-mentioned object consist of the subwall covering material which come to implant the engagement object of the hook configuration which can be engage thru/or the umbrella configuration of a mushroom to the piloerection of a wall covering material body and this wall covering material body which performed fireproofing which use as a base fabric the tricot piloerection article stick and stretch on a wall surface substrate etc. , and it be to the wall covering material which carry out as the description about having prepare the stop section which carry out

the stop immobilization of the various articles in a subwall covering material rear face .

[0006]

[Function]

What is necessary is to stick the wall covering material body which performed fireproofing which uses a tricot piloerection article as a base fabric first on necessary locations (for there to be no whole and partial), such as furring, to stretch it, and just to present an activity as wall ornament material like the conventional cross etc., if it is the wall covering material of this design like the above. next, when you want to stop various articles on the wall surface which stretched the wall covering material body, to prepare the stop sections, such as a stop hook, in a location suitably By pressing against the piloerection side of a wall covering material body the front-face side which comes to implant the engagement object of a subwall covering material in the part concerned, a subwall covering material can be made engaged easily [a wall covering material body], and various articles can be stopped by the stop section by the side of a subwall covering material rear face, and the stop section can be prepared in a wall surface. Therefore, a wall surface will not be in the condition of spoiling the fine sight that a nail hole is vacant or the leftovers of adhesives adhere. Can stop various articles, without damaging a wall surface, and the wall covering material body and subwall covering material of ** of a wall surface are easy to detach and attach. By making it secede from a subwall covering material from a wall covering material body, a stop article can be easily taken from a wall surface, it can carry out outside, and the effort applied to a removal activity at a stop fixed activity list is mitigated substantially.

[0007]

[Example]

Hereafter, the example of this design is explained based on a drawing.

[0008]

The cross-sectional side view in which drawing 1 shows one example of this design, the cross-sectional side view in which drawing 2 shows other examples of this design, drawing 3 , and drawing 4 are the perspective views showing the busy condition of this design.

[0009]

In a drawing, 1 is a wall covering material body, and it is the wall covering material which performed fireproofing which uses a tricot piloerection article as a base fabric, and will be in the condition that have given the color, the pattern, etc. that the expressional side of a wall or a dashboard can be ornamented to a wall surface substrate, party SHON, a door, etc., by sticking and stretching, and the piloerection side 3 expresses at the time of set-up. in addition -- even if the wall covering material body 1 attaches base materials 5 (pasteboard etc.) to the rear face of the ground 4 of a tricot piloerection article and it forms a glue line 6 in the rear face of a base material 5 further -- moreover, the glue line 6 -- not forming -- the time of construction -- adhesives -- using -- a wall surface etc. -- you may stick -- moreover, the base material 5 -- omitting -- the ground 4 of a tricot piloerection article -- with, it does not matter even if it forms the wall covering material body 1. Generally the tricot piloerection article is used for the women's underwear, the diaper cover, etc., makes a tricot front face nap, and is made a good soft result of the touch.

[0010]

2 is a subwall covering material, the engagement object 7 of the hook configuration which can be engaged thru/or the umbrella configuration of a mushroom is implanted in a front-face side to the piloerection side 3 of the wall covering material body 1, and the attachment and detachment to the wall covering material body 1 are formed so that easily. When it has the moderate engagement force which is not not much not much large from the point of user-friendliness and Article A is stopped, it is necessary to make it not break away from the wall covering material body 1, although it does not limit about the magnitude of the subwall covering material 2, and especially a configuration. As shown in drawing 1 , even if the stop section 8 for carrying out stop immobilization of the various articles is formed in the rear face of the subwall covering material 2, and this stop section 8 is an adhesion side which carries out adhesion immobilization of the article A As shown in drawing 2 , you may be the stop hook on which Article A is hooked, and forming the subwall covering material 2 which formed the various stop sections 8 that what is necessary is just to prepare the stop section which can respond to the stop means to the wall surface of the various articles A in short so that it could use properly if needed in some numbers is also considered.

[0011]

[Effect of the Device]

As explained above, according to this design, it is not necessary to paste up an article on the charge of a direct wall covering material like the conventional charge of a wall covering material, or to stop by the push pin. moreover, also when attaching a stop hook, and when removing the case where a stop location is further changed so that a hole may not open in a wall, and an article, from a wall surface, a subwall covering material is made to secede from a wall covering material body -- sufficient -- The great effectiveness which is not acquired in the conventional wallplate is demonstrated, since sensation beautiful [**] also as interior decoration material and soft can be offered, it excels also in the ornament effectiveness, and the goods-value is very high.

[Translation done.]

(19)日本国特許庁 (JP)

(12) 公開実用新案公報 (U)

(11)実用新案出願公開番号

実開平5-45123

(43)公開日 平成5年(1993)6月18日

(51)Int.Cl. ⁵ E 04 F 13/08 A 47 G 29/00 E 04 B 2/74	識別記号 H 8913-2E L 7137-3K 5 4 1 N 6951-2E	序内整理番号 F I	技術表示箇所
---	---	---------------	--------

審査請求 未請求 請求項の数1(全2頁)

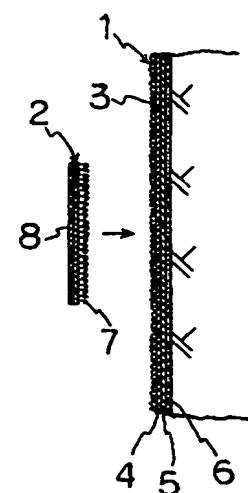
(21)出願番号 実願平3-103604	(71)出願人 591071470 奥村 則光 大阪府摂津市昭和園5-5 メゾンみやび 102
(22)出願日 平成3年(1991)11月20日	(71)出願人 591281105 野原 廣次 大阪府交野市私市8丁目6-10
	(72)考案者 奥村 則光 大阪府摂津市昭和園5番5号
	(72)考案者 野原 廣次 大阪府交野市私市8丁目6-10
	(74)代理人 弁理士 谷口 正信

(54)【考案の名称】 壁装材

(57)【要約】 (修正有)

【目的】 壁面を傷つけることなく簡単にカレンダー、絵画、展示商品等の各種物品を壁面に係止することが出来、更に当該物品の取り外しも容易な壁装材を提供する。

【構成】 壁面下地等に貼り付け張設するトリコット起毛品を基布とする防火処理を施した壁装材本体1と該壁装材本体1の起毛3に対し係着可能な鉤形状ないし茸の傘形状の係着部7を植設してなる副壁装材2とから成り、副壁装材2裏面に各種物品を係止固定する係止部8を設けたことを特徴とする。



1

【実用新案登録請求の範囲】

【請求項1】 壁面下地等に貼り付け張設するトリコット起毛品を基布とする防火処理を施した壁装材本体と該壁装材本体の起毛に対し係着可能な鉤形状ないし茸の傘形状の係着体を植設してなる副壁装材とから成り、副壁装材裏面に各種物品を係止固定する係止部を設けたことを特徴とする壁装材。

【図面の簡単な説明】

2

* 【図1】 本考案の一実施例を示す断側面図。

【図2】 本考案の他の実施例を示す断側面図。

【図3】 本考案の使用状態を示す斜視図。

【図4】 本考案の使用状態を示す斜視図。

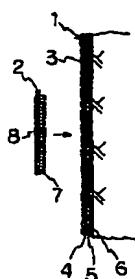
【符号の説明】

1 壁装材本体

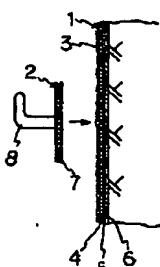
2 副壁装材

*

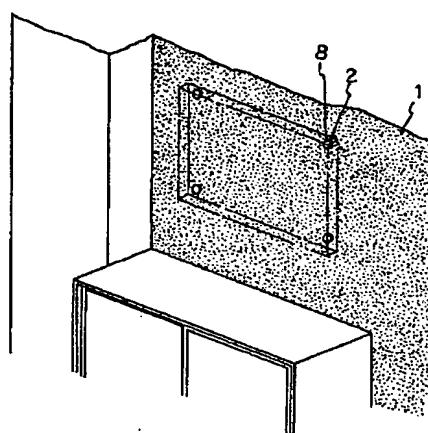
【図1】



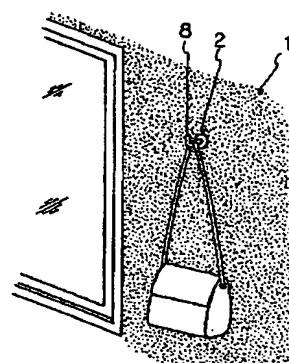
【図2】



【図3】



【図4】



【考案の詳細な説明】**【0001】****【産業上の利用分野】**

本考案は、壁面等を傷つけることなくワンタッチでカレンダー、絵画、掛け物等の各種物品を係止し得る係止部材を壁面に固定させることができ、当該係止部材により各種物品を壁面等へ隨時係止出来るようにした壁装材に関するものである。

【0002】**【従来の技術】**

一般家庭、オフィス、各種店舗等において、カレンダー、絵画、スケジュール板、パネル、商品等の各種物品を壁面に係止することは非常に多く、この場合、螺子釘付き係止フックを壁材にねじ込み該フックで係止したり、釘を打ち込んで該釘で係止したり、押しピンで固定したり、両面テープの片面側を壁面に貼着し露出した他面側で物品を貼着固定する等の係止手段を講じている。

【0003】**【考案が解決しようとする課題】**

よって、従来の方法では釘穴、接着剤等により壁材、壁面を傷つけるものであり、又、係止フックや釘を壁面に取り付ける手間を要し、更に押しピンやテープによる固定は物品係止時の作業が面倒である等の問題点があり、例えば、店舗内のディスプレイ改装、模様替えを行う場合に非常に面倒であり、又、一般家庭等において壁面に傷があつたり、接着剤が壁に付着したままであつたりと美観を損なうことが多々あつた。又、一般にクロスと呼ばれる壁装材料、壁紙（紙の他、各種繊維、プラスチック合成品等の材質が殆どである。）は多種多様なものが開発されているが、木目などを施したり、図案化したものなど、機能性というよりも居住性、装飾性を重視した壁材が広く利用されている。

【0004】

本考案は上記の点に鑑みなされたものであつて、既存の係止フック、釘、接着剤等によって壁面等を傷つけることなく而も係止部材を壁面にワンタッチで固定させることができ、カレンダー、絵画等々の物品を壁面へ簡単に係止するのに適

し且つ室内の装飾的効果も非常に高い壁装材を提供することを目的とする。

【0005】

【課題を解決するための手段】

上記目的を達成するための本考案の要旨とするところは、壁面下地等に貼り付け張設するトリコット起毛品を基布とする防火処理を施した壁装材本体と該壁装材本体の起毛に対し係着可能な鉤形状ないし茸の傘形状の係着体を植設してなる副壁装材とから成り、副壁装材裏面に各種物品を係止固定する係止部を設けたことを特徴とする壁装材にある。

【0006】

【作用】

以上の如く本考案の壁装材であれば、先ずトリコット起毛品を基布とする防火処理を施した壁装材本体を壁下地等の所要位置（全体ないし部分的）に貼り付け張設し、従来のクロス等と同様に壁装飾材として使用に供すれば良い。次に、壁装材本体を張設した壁面に各種物品を係止したい場合、或いは適宜位置に係止フック等の係止部を設けたい場合には、当該箇所に副壁装材の係着体を植設してなる表面側を壁装材本体の起毛面に押し当てることで、副壁装材を壁装材本体に簡単に係着させることが出来、副壁装材裏面側の係止部によって各種物品を係止することが出来、又、壁面に係止部を設けることが出来る。従って、壁面は釘穴が空いたり、接着剤の残りかすが付着するといった美観を損なう状態とはならず、壁面を傷つけることなく各種物品を係止することが出来、而も、壁面の壁装材本体と副壁装材とは着脱が容易であって、副壁装材を壁装材本体より離脱させることで簡単に係止物品を壁面から取り外すことが出来、係止固定作業並びに取外作業に係る労力を大幅に軽減するものとなる。

【0007】

【実施例】

以下、本考案の実施例を図面に基づいて説明する。

【0008】

図1は本考案の一実施例を示す断側面図、図2は本考案の他の実施例を示す断側面図、図3、図4は本考案の使用状態を示す斜視図である。

【0009】

図面において、1は壁装材本体で、トリコット起毛品を基布とする防火処理を施した壁装材であって、壁面下地、パーテーション、ドア等に貼り付け張設することで壁や仕切板の表出面を装飾し得る色彩、模様等を施しており、又、張設時には起毛面3が表出する状態となる。尚、壁装材本体1は、トリコット起毛品の生地4の裏面に基材5（台紙等）を重着し、更に基材5の裏面に接着層6を形成しても、又、接着層6は形成せず施工時に接着剤を用いて壁面等に貼り付けても良く、又、基材5も省略してトリコット起毛品の生地4のみを以て壁装材本体1を形成しても構わない。トリコット起毛品は、一般に女性用下着、おむつカバー等に使用されているもので、トリコット表面を起毛させて肌触りの良いソフトな仕上がりにしたものである。

【0010】

2は副壁装材で、表面側に壁装材本体1の起毛面3に対し係着可能な鉤形状ないし茸の傘形状の係着体7を植設したものであり、壁装材本体1への着脱が容易な如く形成されている。副壁装材2の大きさ、形状については特に限定するものではないが、使い勝手の点から余りあまり大きくなく且つ適度の係着力を有して物品Aを係止した際に壁装材本体1より離脱しないようにする必要がある。副壁装材2の裏面には各種物品を係止固定するための係止部8が設けられており、該係止部8は図1に示す如く物品Aを接着固定する接着面であっても、図2に示す如く物品Aを引っ掛ける係止フックであっても構わず、要は各種物品Aの壁面への係止手段に対応出来る係止部を設けておけば良く、例えば必要に応じて使い分け可能なように種々の係止部8を設けた副壁装材2を数種類形成しておくことも考えられる。

【0011】

【考案の効果】

以上説明してきた如く本考案によれば、従来の壁装材料のように物品を直接壁装材料に接着させたり押しピンで止めたりする必要がなく、又、係止フックを取り付ける場合も壁に穴があくような事はなく、更に係止位置を変える場合や物品を壁面より取り外す場合なども副壁装材を壁装材本体から離脱させるだけで良く

、従来の壁材では得られない多大な効果を発揮するものであり、而も室内装飾材としても奇麗でソフトな感覚を供することができるから装飾効果にも優れており、その商品的価値は非常に高いものである。